Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 99.2.029.03, созданного на базе Юго-Западного государственного университета, Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева, Белгородского государственного национального исследовательского университета
Филисту Сергею Алексеевичу

Я, Бодин Олег Николаевич, сообщаю о своём согласии выступить в качестве официального оппонента по диссертации *Лукаш Олеси Юрьевны на тему «Интеллектуальная система прогнозирования и ранней диагностики невротических расстройств в ходе инженерно-конструкторской деятельности с учетом трудовой адаптации»*, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.2.12. Приборы, системы и изделия медицинского назначения, а также на дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимую при проведении процедуры защиты диссертации и размещение их в сети «Интернет».

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Бодин Олег Николаевич
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Шифр специальности, по которой защищена диссертация	05.11.17 - Приборы, системы и изделия медицинского назначения
Основное место работы: **ведомственная принадлежность +** полное наименование организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный технологический университет»
Полное наименование структурного подразделения	Кафедра «Биомедицинская инженерия»
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый адрес	440039, г. Пенза, пр-д Байдукова, 1А
Адрес электронной почты	bodin_o@inbox.ru
Рабочий телефон	8-(8412)-49-61-55

Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	AN ALGORITHM FOR ELECTROCARDIOSIGNALS PROCESSING IN A MULTIELECTRODE ELECTROCARDIOLOGICAL SCREENING SYSTEM FOR VISUALIZATION OF THE ELECTRICAL POTENTIAL OF THE EPICARDIUM/Kramm M.N., Truong T.L.N., Bodin A.Yu., Bodin O.N., Zhikhareva G.V.//Biomedical Engineering. 2024. Т. 57. № 5. С. 316-320
2	ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ДИАГНОСТИКИ ИНФАРКТА МИОКАРДАНА ОСНОВЕ НЕЙРОСЕТЕВОГО АНАЛИЗА ЭЛЕКТРОКАРДИОСИГНАЛА/Бодин О.Н., Безбородова О.Е., Герасимов А.И., Едемский М.В., Мартынов Д.В., Мишина К.Д.//Качество. Инновации. Образование. 2024. № 5 (193). С. 15-28.

3	МУЛЬТИАГЕНТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ/Бодин О.Н., Безбородова О.Е., Едемский М.В., Кручинина Н.Э., Мартынов Д.В., Мишина К.Д.//Качество. Инновации. Образование. 2024. № 5 (193). С. 46-57.
4	НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ПАТОГЕНЕЗА ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ У ЖЕНЩИН В РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУППАХ/Рахматуллов Р.Ф., Бодин О.Н., Крамм М.Н., Рахматуллов Ф.К.//Современные проблемы науки и образования. 2024. № 6. С. 6
5	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА/Бодин О.Н., Безбородова О.Е., Митрошин А.Н., Чувыкин Б.В., Мартынов Д.В., Едемский М.В.//Биомедицинская радиоэлектроника. 2024. Т. 27. № 2. С. 103-110.
6	ИССЛЕДОВАНИЕ УРОВНЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ШУМА/Мишина К.Д., Безбородова О.Е., Бодин О.Н., Камардина Н.В.//XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. 2024. Т. 13. № 2 (66). С. 196-203.
7	ИССЛЕДОВАНИЯ УРОВНЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕКА НЕГАТИВНЫХ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ГОРОДЕ ПЕНЗА/Мишина К.Д., Безбородова О.Е., Бодин О.Н., Камардина Н.В.//XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. 2024. Т. 13. № 3 (67). С. 142-150.
8	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОЦЕНКИ КОМОРБИДНОСТИ В ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА/Безбородова О.Е., Герасимов А.И., Бодин О.Н., Рахматуллов Ф.К., Трофимов А.А.//Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. 2023. № 2 (66). С. 52-68.
9	АЛГОРИТМ КОМПЛЕКСНОЙ ОЦЕНКИ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ЕГО МЕДИАКОНТЕНТА/Бодин О.Н., Жигачев В.М.//Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2023. № 4 (46). С. 81-92.
10	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОЦЕНКИ КОМОРБИДНОСТИ В ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА/Безбородова О.Е., Герасимов А.И., Бодин О.Н., Рахматуллов Ф.К., Трофимов А.А.//Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. 2023. № 2 (66). С. 52-68.

Подпись официального оппонента  О.Н. Бодин